3. tétel - PPoE, VLAN

# PPoE

* PPP over Ethernet
* ADSL-re jellemző, telefonvonalak
* 2 fél között
* 2 állapot van
  + Discovery
    - Kapcsolat teremtés a másik féllel
  + Session
    - A kapcsolat léterjötte után

# Full duplex Ethernet

* csak PPP kapcsolatnál
* nincs CSMA/CD
* effektívebb

# VLAN

* egy ethernetet logikailag több részre osztok
* Előny: biztonság

